

NITTAN

TỦ ĐIỀU KHIỂN BÁO CHÁY

2PD1-10L

- Gọn, đẹp
- Chức năng trì hoãn báo động:
ĐBNhiệt: 20 giây,
ĐBKhói: 60 giây
- Giám sát đường dây đầu báo/lỗi kỹ thuật.
- Tiết kiệm điện, chi phí giảm.
- Hộp tủ làm bằng nhựa chống cháy.
- Độ tin cậy cao, giảm chi phí bảo quản.
- Có bộ phận chống sóc điện.
- Tiếp điểm đầu nối loại kẹp.



TỦ ĐIỀU KHIỂN BÁO CHÁY 2PD1-10L



Tủ Điều Khiển Hệ Thống Báo Cháy, model 2PD1-10L, là loại tủ điều khiển được thiết kế gọn nhất trong các loại sản phẩm của hãng Nittan.

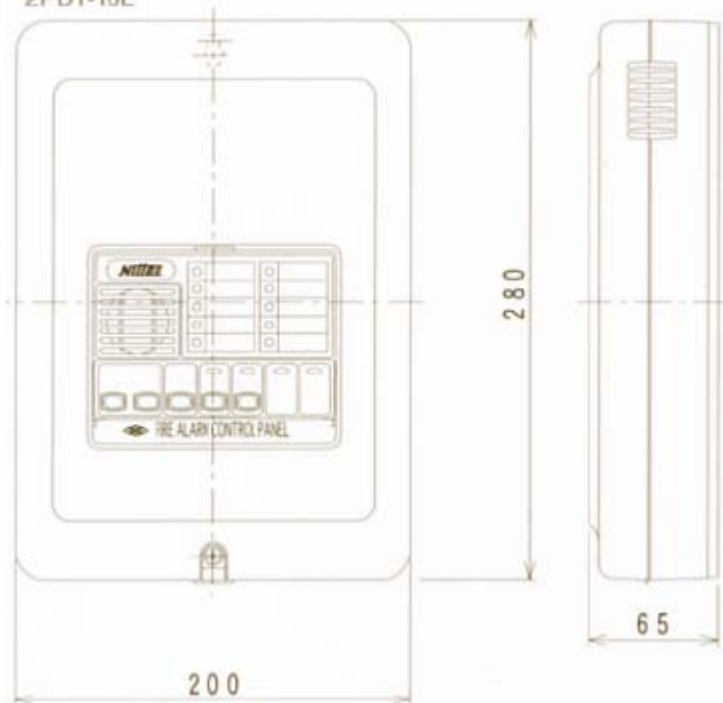
2PD1-10L ứng dụng thích hợp cho các loại hiện trường khác nhau, như cửa hàng, văn phòng làm việc, nhà kho, bưu điện, v.v.

Tủ Điều Khiển 2PD1-10L có chức năng trì hoãn báo động “Alarm Delay”, giúp giảm thiểu báo giả, mỗi zone được giám sát độc lập, có đèn LED hiển thị.

Có thể tắt/mở chức năng “Alarm Delay” này.

* KÍCH THƯỚC

2PD1-10L



* CHỨC NĂNG TRÌ HOÃN



BẢNG ĐIỀU KHIỂN

Công tắc test hệ thống:
Dùng nút này khi bảo quản. Nhấn nút để test báo cháy các zone.

Còi báo động tại tủ:
Kêu liên tục khi có cháy.
Kêu ngắt quãng khi có trouble.

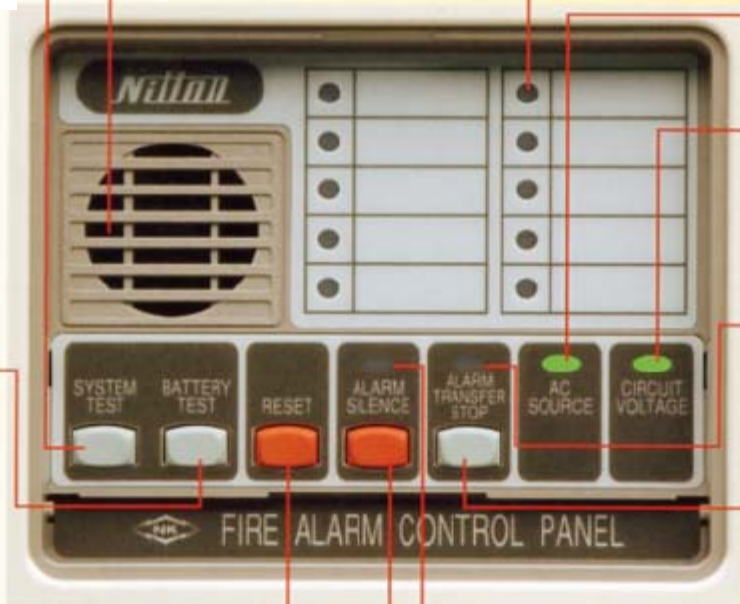
Đèn zone báo cháy (Đỏ):
Đèn này sáng lên, cho biết có cháy tại zone này. Đèn này chớp, cho biết có trouble tại zone này.

Đèn nguồn AC (xanh):
sáng khi có nguồn

Đèn chỉ điện áp (xanh):
Cho biết điện áp mạch bình thường. Đèn tắt khi điện áp mạch xuống thấp hơn 20.4V (± 0.84).

Đèn stop truyền tín hiệu (đỏ):
Khi nhấn nút này, đèn stop truyền tín hiệu sẽ sáng, cho biết việc truyền tín hiệu bị ngưng. Nhấn nút lần nữa, lệnh ngưng trên sẽ mất hiệu lực

Công tắc test bình:
Dùng nút này khi bảo quản. Nhấn nút để test bình.



Công tác stop truyền tín hiệu:
Khi nhấn nút này, đèn sẽ sáng, và việc truyền tín hiệu sẽ ngưng (cả tín hiệu báo cháy và số zone có cháy).

Công tắc reset:
Nhấn nút này khi muốn reset đèn báo cháy, chuông báo cháy, tín hiệu truyền.

Công tắc tắt chuông/còi báo động:
Khi nhấn nút này, buzzer / chuông sẽ tắt.

Đèn chỉ định tắt chuông/ còi báo động (đỏ):
Khi nhấn nút này, buzzer / chuông sẽ tắt. Trong khi nhấn nút này, đèn chỉ định sẽ sáng, và không kích hoạt báo động ngay cả khi đầu báo khói hoặc công tắc khẩn bị kích hoạt.

Phân biệt đèn báo động zone



	Đang giám sát	Có cháy	Có trouble
	Đèn tắt, chỉ định tình trạng giám sát bình thường	Đèn sáng, chỉ định có cháy, đầu báo cháy hoặc công tắc khẩn bị kích hoạt	Đèn chớp, chỉ định tình trạng đường dây mất nối kết

THIẾT BỊ MỚI NHẤT

Đầu Báo Khói Quang



Đầu Báo Khói Beam

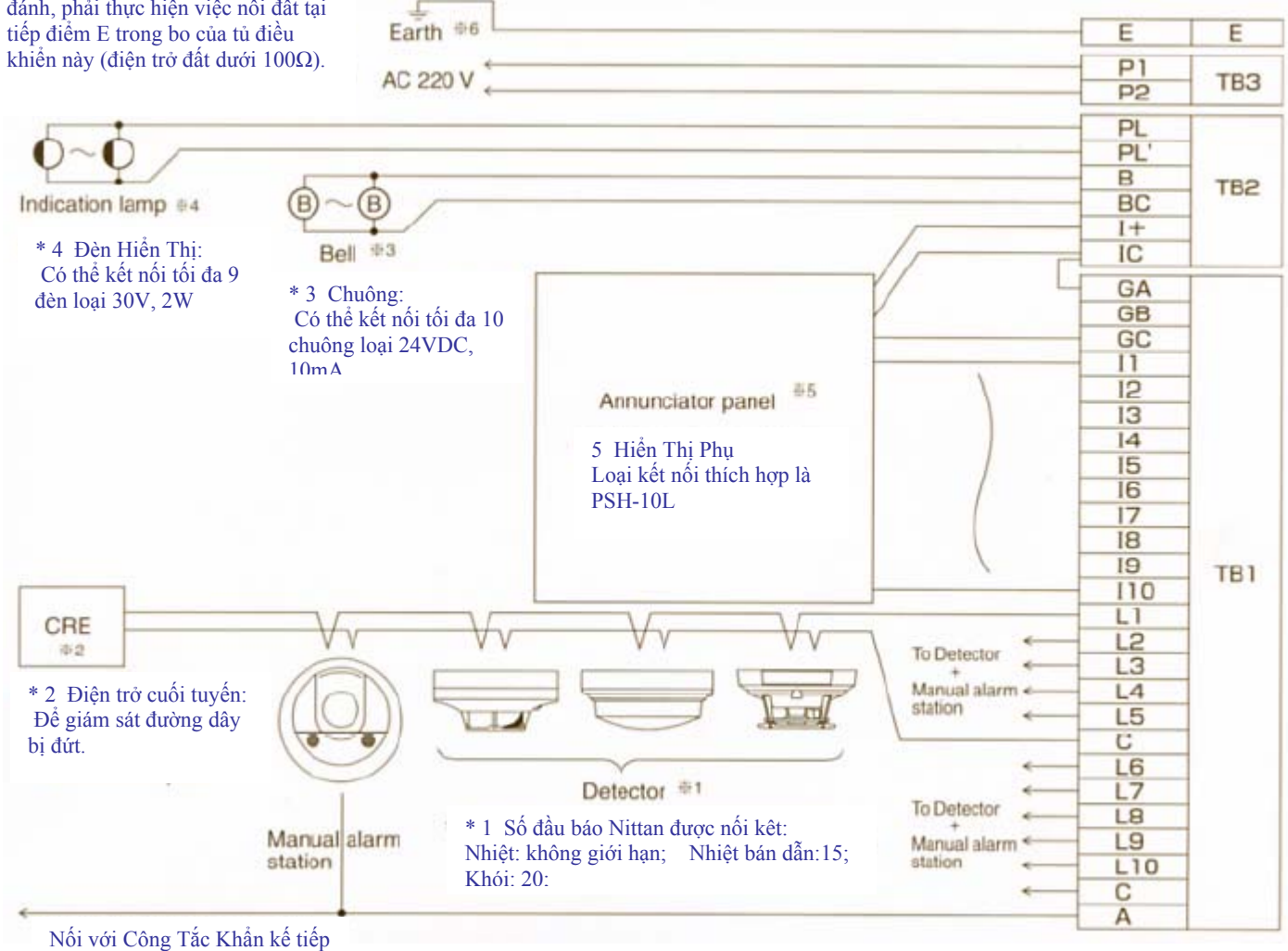


Đầu Báo Lửa Loại Chống Nổ



SƠ ĐỒ KẾT NỐI

* 6 Để tránh tủ bị hư hỏng do sét đánh, phải thực hiện việc nối đất tại tiếp điểm E trong bo của tủ điều khiển này (điện trở đất dưới 100Ω).



ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

MODEL	2PD1-10L	
Nguồn	Chính	AC 220 V 50/60Hz
	Phụ	DC 24V 0.45Ah
Số đầu báo cháy Nittan có thể kết nối	Khói, series 2KH:	20 đầu/zone
	Nhiệt, series 2SC:	không giới hạn
	Nhiệt, series 2SJ:	15 đầu/zone
Điện trở cuối tuyến	CRE	
Thời gian trì hoãn	Nhiệt: 20s - Khói: 60s.	
Chuông báo cháy	24VDC - 0.1A (B,BC)	
Nguồn ngoại vi (hiển thị phụ)	24VDC 0.1 (I+,IC)	
Đèn chỉ định vị trí (indication lamp), max. 9 đèn	25VAC 0.6A (PL,PL')	
Truyền tín hiệu báo cháy chung	24VDC 1A - GA,GB (NC) - GA,GC (NO)	
Truyền tín hiệu báo cháy zone	24VDC 50mA /mạch	
Môi trường thích hợp	0°C – 40°C, không đông đặc	